FLASH-TITE

Trappes d'entrée pour conduits de toiture

DESCRIPTION ET UTILISATION

• Conçu pour éliminer les problèmes d'étanchéité associés aux multiples pénétrations de toiture, notamment pour les conduits électriques, les tuyaux de réfrigération et de gaz, les connexions de boyaux d'incendie, etc.

• Permet d'englober efficacement les ouvertures d'accès des tuyaux dans le pontage de toiture, tout en offrant un accès d'entretien à la zone grâce à une porte d'accès facile à utiliser

• Conçu sur mesure pour répondre aux exigences spécifiques de chaque application

CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

• **Étanchéité supérieure** – L'introduction des tuyaux à travers les parois verticales du relevé au-dessus du système de toiture permet un scellement efficace et un bon écoulement de l'eau.

• **Accès d'entretien facile** – La trappe s'ouvre à 90° complets, permettant un entretien ou une modification des conduits en toute simplicité.

• **Raccordement efficace à la toiture** – La trappe RPE comprend un relevé approprié pour assurer une terminaison adéquate avec tout type de système de toiture commerciale, incluant les systèmes de toiture inversés.

• **Tailles personnalisées** – Les trappes et les relevés peuvent être fabriqués sur mesure afin de répondre aux exigences spécifiques de chaque pénétration de conduits.

• **Flexibilité d'expansion** – Les ouvertures de conduits peuvent être obturées pour un usage ultérieur.

DONNÉES TECHNIQUES

OPTIONS DE FABRICATION MÉTALLIQUE

G - Relevé et porte en acier galvanisé avec apprêt.
A - Relevé et porte en aluminium à fini brut (mill finish).
C - Relevé en acier galvanisé et porte en aluminium.

SPÉCIFICATIONS MÉTALLIQUES STANDARD		
Composant	**Acier Galv.**	**Aluminium**
Relevé	**14 Ga.**	**11 Ga.**
Couvercle de porte	**14 Ga.**	**11 Ga.**
Doublure de porte	**22 Ga.**	**18 Ga.**

CARACTÉRISTIQUES STANDARD

• Porte isolée avec une isolation en fibre de verre de 25 mm (1 po)

• Relevés isolés avec une isolation en panneau de fibre de 50 mm (2 po)

• Pare-pluie pour le solin de la membrane de toiture

• Bride de 89 mm (3,5 po) de largeur avec trous pré-perforés pour la fixation au pontage de toiture

• Joint d'étanchéité de porte en néoprène

• Attaches extérieures pour cadenas

• Mécanisme de verrouillage à poignée tournante

• Trappe s'ouvrant à 90° complets

• Ouverture assistée par ressort de torsion

• Bras de retenue avec poignées en caoutchouc

suite au verso

lexcor.net

Visitez notre chaine vidéo : https://vimeo.com/channels/lexcorfr

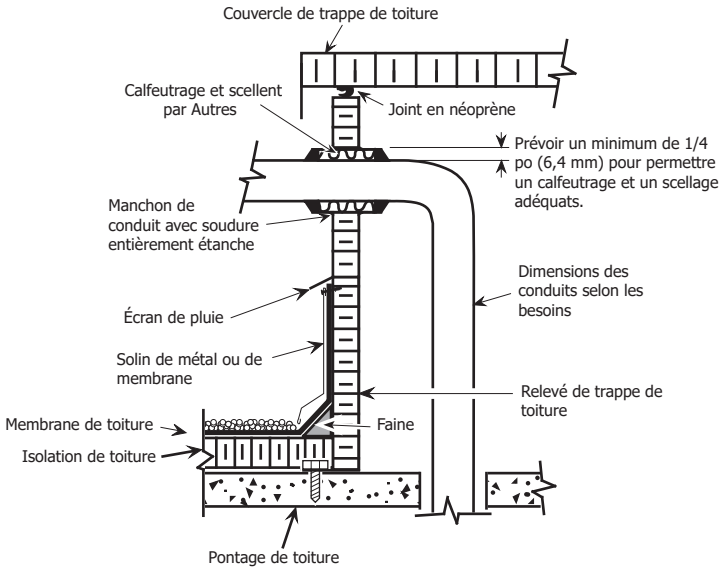
FLASH-TITE

Trappes d'entrée pour conduits de toiture

DIMENSIONS

Dimensions standards	Dimensions intérieures
MODÈLE RPE-100 (Porte articulée sur le côté court)	**762 mm x 914 mm (2'6" x 3'0")**
MODÈLE RPE-110 (Porte articulée sur le côté long)	**762 mm x 1372 mm (2'6" x 4'6")**
MODÈLE RPE-120 (Porte articulée sur le côté long)	**762 mm x 2438 mm (2'6" x 8'0")**
Dimensions sur mesure	
TRAPPES À PANNEAU UNIQUE SÉRIE RPE-130	**jusqu'à 152 cm × 152 cm (5 pi 0 po × 5 pi 0 po)**
TRAPPES À DOUBLE PANNEAU SÉRIE RPE-140	**jusqu'à 152 cm × 152 cm (5 pi 0 po × 5 pi 0 po)**

SPÉCIFICATIONS

La ou les trappes d'entrée de conduits de toiture doivent être du modèle Lexcor _____, de dimensions _____ × _____. Les dimensions, formes, quantités et emplacements des ouvertures pour conduits à travers le relevé doivent être conformes au dessin _____. Le relevé et le couvercle doivent être fabriqués à partir de (indiquer le ou les métaux et l'épaisseur) et soigneusement soudés, puis meulés aux coins. Le couvercle doit comporter une isolation en fibre de verre de 25 mm (1 po) d'une densité minimale de 1,8 kg (4 lb), recouverte d'une doublure de couvercle en (indiquer le métal et l'épaisseur). Le relevé doit avoir une hauteur de 610 mm (24 po) (ou indiquer une hauteur spéciale) et être muni d'une bride de 89 mm (3,5 po) de largeur, pré-perforée pour la fixation au pontage de toiture. Le relevé doit être isolé avec une isolation en fibre de verre de 50 mm (2 po). Les ouvertures d'entrée de conduits doivent dépasser de 13 mm (0,5 po) de chaque côté du relevé et être soigneusement soudées sur tout le pourtour afin d'assurer l'étanchéité.

Les trappes d'entrée de conduits de toiture doivent être entièrement assemblées avec des charnières robustes à pivot, des portes actionnées par ressort de torsion, des mécanismes de verrouillage, des agraffes extérieures pour cadenas, un bras d'ouverture automatique avec poignée en caoutchouc, ainsi qu'un joint d'étanchéité en néoprène. Toute la quincaillerie doit être plaquée zinc. La finition d'usine doit être un apprêt gris (ou préciser la finition requise). Les trappes doivent être installées conformément aux plans et selon les instructions d'installation de LEXCOR. Les trappes d'entrée de conduits de toiture doivent être garanties contre les défauts de matériaux et de fabrication pendant cinq (5) ans.